

Лампы светодиодные серии PRO
1. Назначение и область применения

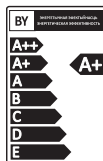
- 1.1 Лампы светодиодные товарного знака IN HOME (далее - лампы) являются современными источниками света и применяются в осветительных приборах как альтернативные галогенным лампам, люминесцентным лампам и лампам накаливания источники света.
- 1.2 По требованиям безопасности лампы соответствуют техническому регламенту Таможенного союза ТР ТС 004/2011.
По требованиям электромагнитной совместимости лампы соответствуют техническому регламенту Таможенного союза ТР ТС 020/2011.
По требованиям ограничения применения опасных веществ лампы соответствуют Техническому регламенту Евразийского экономического союза ТР ЕАЭС 037/2016.
- 1.3 Лампы являются лампами с ненаправленным светозлучением и соответствуют требованиям по энергоэффективности СТБ 2476, СТБ 2461.
- 1.4 Лампы предназначены для использования в осветительных приборах наружного и внутреннего освещения объектов промышленного, коммерческого и бытового назначения.

2. Технические параметры
2.1 Технические параметры:

- диммируемость: нет;
- диапазон рабочих температур: $-10^{\circ}\text{C} / +40^{\circ}\text{C}$;
- номинальное напряжение: $230\text{В} \pm 10\%$. Частота 50 Гц;
- диапазон рабочих напряжений: $\sim 180\text{--}275\text{В}$;
- индекс цветопередачи Ra: >80 ;
- коэффициент пульсации: $<5\%$;
- угол освещения: 220° ;
- световая отдача, лм/Вт: 100;
- тип КСС: Д;
- тип рассеивателя: матовый, прозрачный;
- тип источника света: SMD LED;
- расчетный срок службы: 30 000 часов;
- номинальный срок службы: 30 000 часов;
- стабильность светового потока в конце номинального срока службы: 70%;
- количество циклов вкл./откл. до преждевременного выхода из строя: 30 000 циклов;
- время загорания: мгновенное загорание.

2.2 Технические параметры ламп приведены в таблице 1.

– Таблица 1. Технические параметры –



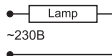
Модель	Серия	Описание						
LED-T8-PRO	PRO	Лампа трубчатой формы (Тип T8); цоколь G13; G13R						
Наименование	Номинальная мощность, Вт	Световой поток, лм	Взвешенное энергопотребление Ес, кВт·ч/1000ч	Цветовая температура, К*	Индекс энергетической эффективности EEI	Класс ЭЭ	Коэффициент мощности, PF	Габаритные размеры, мм
Лампа T8R 10Вт	10	1000	10	4000К; 6500К	0,13	A+	$>0,7$	600x26
Лампа T8 10Вт	10	1000	10	4000К; 6500К	0,13	A+	$>0,7$	600x26
Лампа T8R 15Вт	15	1500	15	4000К; 6500К	0,13	A+	$>0,7$	600x26
Лампа T8 15Вт	15	1500	15	4000К; 6500К	0,13	A+	$>0,7$	600x26
Лампа T8 20Вт	20	2000	20	4000К; 6500К	0,13	A+	$>0,7$	1200x26
Лампа T8 30Вт	30	3000	30	4000К; 6500К	0,13	A+	$>0,9$	1200x26
Лампа T8 32Вт	32	3200	32	4000К; 6500К	0,13	A+	$>0,9$	1500x26

* Цветовая температура свечения может отличаться от номинальной +/- 200К

3. Монтаж и подключение

- 3.1 Перед установкой убедитесь в правильности напряжения питающей сети $230\text{В} \pm 10\%$, частоты 50 Гц и наличии защитного устройства в цепи (автоматический выключатель, предохранитель).
- 3.2 Светодиодную лампу нельзя использовать с датчиком движения и диммером (регулятором яркости).
- 3.3 Монтаж и демонтаж лампы осуществляется при отключенном питании сети.

3.4 ВНИМАНИЕ! Не использовать с ПРА!



– Рисунок 1 –
Схема подключения

4. Требования безопасности и техническое обслуживание

- 4.1 Светодиодную лампу нельзя использовать при или после её контакта с водой или другими жидкостями.
 4.2 Светодиодную лампу нельзя использовать в открытых светильниках при наружном освещении.
 4.3 Использование ламп в закрытых светильниках с ограниченным теплоотводом может повлиять на их срок службы.
 4.4 Лампы ремонту не подлежат. При возникновении неисправности лампу утилизировать.

4.5 ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- эксплуатировать лампу, имеющую механические повреждения;
- разбирать лампу и включать в разобранном виде;
- длительно смотреть на включенную лампу или направлять источник света в глаза.

- 4.6 **ВНИМАНИЕ!** Перед монтажом лампы убедитесь, что номинальное напряжение, указанное в маркировке лампы, соответствует напряжению сети.

5. Утилизация

- 5.1 Светодиодная лампа является одним из самых экологически чистых источников света, не содержит ртути. Лампы утилизируются в соответствии с правилами утилизации бытовой электронной техники.

6. Транспортирование и хранение

- 6.1 Транспортирование допускается любым видом крытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованной продукции от механических повреждений и ударных нагрузок.
 6.2 Хранение осуществляется в упаковке изготовителя в закрытых помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от -40 до +50°C и относительной влажности не более 98%.
 6.3 При хранении и транспортировании высота штабеля не более 2,7 метра.

7. Гарантийные обязательства

- 7.1 Замена подлежат неработающие светодиодные лампы при отсутствии видимых физических повреждений.
 7.2 Замена осуществляется при предъявлении правильно заполненного гарантийного талона (указать наименование изделия, штрихкод, дату и место продажи), подписи продавца, печати магазина, в котором была приобретена лампа.
 7.3 Замена предполагает предварительное тестирование лампы.
 7.4 Все вышеизложенные гарантии действуют в рамках законодательства государств-членов ЕАЭС о защите прав потребителей.
 7.5 Гарантийные обязательства не распространяются на светодиодные лампы:
 - имеющие видимые физические повреждения корпуса;
 - вышедшие из строя в результате нарушения Покупателем условий эксплуатации;
 - вышедшие из строя в результате попадания внутрь корпуса посторонних предметов, жидкостей, насекомых;
 - вышедшие из строя в результате действия обстоятельств непреодолимой силы: пожар, затопление и прочее;
 - если падение (уменьшение) светового потока составляет менее 10% от номинального (заявленного производителем).

ВНИМАНИЕ!

Производитель имеет право вносить изменения в конструкцию лампы, не допускающие ухудшения основных характеристик, без предварительного уведомления.

- 7.6 Гарантийный срок составляет два года с момента продажи при условии соблюдения правил эксплуатации, наличии правильно заполненного гарантийного талона и кассового чека.
 7.7 В период гарантийных обязательств и при возникновении претензий обращаться к продавцу или в организации:

Российская Федерация: ООО «ИН ХОУМ», 690025, Приморский край, г. Владивосток, ул. Успенского 62, офис 3
Поставщик в Республику Беларусь: Частное торгово-производственное унитарное предприятие «Холтика Эверест», УНП 192014063. 220090, Беларусь, г. Минск, ул. Олешева, д.1, пом.316, ком. 202, тел +375 17 252-00-00;

ООО «ВитМакс инвест», УНП 193444798, 220138, Беларусь, г. Минск, пер. Липковский, д.12, оф. 409, тел. +375 17 215-04-07

Производитель: YINGSHANG CHANGSHENG ELECTRICAL APPLIANCES CO., LTD. Юншанг Чангшенг Электрикал Аплайнс Ко, Лтд.; GUANBAO AND YINGLI ROAD INTERSECTION, YINGSHANG INDUSTRIAL ZONE, FUYANG, ANHUI, CHINA; Перекресток Гунбао и Юнгли, Индустриальная зона Юншанг, Фуян, Аньхуй, Китай